



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3228-VI-NE-EI
Periodo:	02-2014
Rut:	78608850-K
Empresa:	SOCIEDAD GONZALEZ MAÑEZ Y CIA LTDA
Establecimiento:	SOCIEDAD GONZALEZ MAÑES Y CIA LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO LA CADENA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3217 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	18-03-2014	Entrega fuera del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	13	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	13	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	13	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1362512	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362512	AU	35	21,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362513	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362513	AU	35	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362514	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362514	AU	35	21,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362515	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362515	AU	35	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362516	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362516	AU	35	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362517	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362517	AU	35	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362518	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362518	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362519	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362519	AU	35	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362520	AU	6 - 8,5	6,35	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1362520	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362521	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362521	AU	35	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362522	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362522	AU	35	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362523	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362523	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362524	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362524	AU	35	22,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1362525	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1362525	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1362525	AU	10	2,41	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1362525	AU	50	11,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1362525	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1362525	AU	80	10	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362512	AU	60	183,168	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362513	AU	60	147,744	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362514	AU	60	127,008	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362515	AU	60	122,688	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362516	AU	60	101,088	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362517	AU	60	154,656	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362518	AU	60	114,912	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362519	AU	60	111,456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362520	AU	60	88,128	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362521	AU	60	92,448	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362522	AU	60	139,968	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362523	AU	60	156,384	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362524	AU	60	125,28	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015